

# 重庆市建设项目环境影响评价文件批准书

渝（辐）环准〔2024〕22号

国网重庆市电力公司大足供电分公司：

你单位报送的重庆大足智凤 220kV 输变电工程（项目代码：2204-500111-04-01-625562）环境影响评价文件审批申请表及相关材料收悉。经研究，现审批如下：根据《中华人民共和国环境影响评价法》等法律法规的有关规定，原则同意湖北君邦环境技术有限责任公司（社会信用代码：91420112753422574W）编制的该项目环境影响报告表的结论，从环境保护角度，该项目建设可行。

## 一、项目建设内容和规模

项目位于大足区棠香街道、智凤街道、回龙镇、金山镇、石马镇、龙水镇、邮亭镇，建设内容为：

（一）变电站部分：新建智凤 220kV 变电站一座，主变容量  $2 \times 180\text{MVA}$ ，配电装置 GIS 布置。

（二）间隔扩建部分：扩建双桥 220kV 变电站间隔 2 个，扩建八柱 220kV 变电站间隔 2 个。

（三）输电线路部分：

1、开断板桥-八柱变电站双回 220 千伏架空线路  $\pi$  接入智凤变电站工程：开断 220kV 桥八东西线  $\pi$  接入 220kV 智凤变电站，形成 220kV 八柱-智凤线（线路约  $2 \times 30\text{km}$ ，同塔双回架空架设）和 220kV 板桥-智凤线（线路约  $2 \times 30.1\text{km}$ ，同塔双回架空架设）。

2、新建八柱-双桥变电站双回 220 千伏线路工程：起于八柱 220kV 变电站，止于双桥 220kV 变电站，新建线路约  $2 \times 10.25\text{km}$ ，其中同塔双回架空线路约  $2 \times 10.1\text{km}$ ，电缆线路约  $2 \times 0.15\text{km}$ 。

项目总投资 47043.6 万元，其中环保投资 140 万元。

二、项目在设计、建设和运行过程中，应认真落实本项目环境影响报告表提出的生态环境保护及污染防治措施，严格执行相关污染物排放标准，并重点做好以下工作：

（一）加强电磁环境污染防治。合理布置变电站站内的主变设备及配电设施，输电线路临近居民住宅时，采取抬高线高措施，确保变电站厂界和输电线路沿途环境敏感点的工频电场强度和工频磁感应强度分别控制在《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）中所规定的相应限值内。

（二）强化噪声污染防治。采取合理布置变电站内的高噪声设备及线路线高等有效减噪防治措施，确保本项目厂界噪声控制在《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）的相应类别标准内，敏感点噪声符合《声环境质量标准》

( GB3096—2008 ) 中的相应功能区要求。

( 三 ) 严格环境风险防范。认真落实环境影响报告表提出的各种风险防范措施,建立完善环境风险防范制度,加强环境风险管理,防止电磁环境污染事件的发生。

( 四 ) 施工期应采取有效的生态保护措施,尽量避开林地,充分利用地形地貌,避免大规模开挖,防止生态破坏、噪声扰民和废水、固体废物对土壤造成污染。施工期结束后及时进行生态恢复治理。

( 五 ) 加强对公众的科普宣传,及时解决公众提出的合理环境诉求,及时公开项目建设与环境保护信息,主动接受社会监督。

三、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。若该项目的性质、规模、地点或防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的,应当按规定重新报批该项目的环评文件。自批准之日起超过 5 年该项目方开工建设的,其环评文件应当报我局重新审核。项目竣工后,你公司应按照规定对配套建设的环境保护设施进行自主验收,编制验收报告并依法向社会公开验收报告,公示期满 5 个工作日内,应登录全国建设项目竣工环境保护验收信息平台,填报验收等相关信息。

四、项目按规定接受市生态环境保护综合行政执法总队和大足区生态环境局的环保日常监管。按照属地负责的原则,大足区

生态环境局作为建设项目事中事后监管的主要责任部门。你单位应在收到本批复后将批准后的环境影响报告表送大足区生态环境局。

重庆市生态环境局

2024年4月3日

抄送：市生态环境保护综合行政执法总队，市辐射环境监督管理站，  
市生态环境工程评估中心，大足区生态环境局，湖北君邦环境技术

有限责任公司。